

128/76.5

FRANCE

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

dir 45  
S. G. 2

MINISTÈRE DU COMMERCE ET DE L'INDUSTRIE

DIRECTION DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE.

## BREVET D'INVENTION.

Gr. 19. — Cl. 2.

N° 644.591

### Rectificateur oculaire.

M. MICHEL ANCHARTECHAHAR résidant en France (Basses-Pyrénées).

Demandé le 22 octobre 1927, à 10 heures, à Pau.

Délivré le 11 juin 1928. — Publié le 10 octobre 1928.

Le rectificateur oculaire dénommé « Lynx » est un appareil qui rend la vue normale aux myopes, et est l'application de la découverte suivante :

5 « L'œil myope est un œil qui ne voit pas les objets trop éloignés, car il est trop convergent. En effet, dans un œil myope, l'image d'un point éloigné se forme en avant de la rétine, et par suite, l'œil ne peut le voir distinctement.

Pour le rendre normal, on ne connaît encore que l'emploi de lentilles divergentes. »

Cependant (et ceci est la découverte), il est possible de le rendre normal par le simple 15 rapprochement des paupières obtenu par l'étirement du bord temporal de la paupière (fig. 1).

20 Comme on le conçoit, les paupières ainsi rapprochées, suppriment la convergence des rayons puisqu'elles les obligent à passer au centre du cristallin, et par suite, à aller former l'image de l'objet regardé, sur la rétine et non plus devant elle.

Non seulement, la vue redevient normale, 25 mais l'œil myope qui, avec des lentilles divergentes, ne s'accomode pas, par ce simple rapprochement des paupières, s'accomode parfaitement, tout comme un œil normal qu'il devient d'ailleurs au bout d'un certain temps 30 qu'est appliqué l'appareil ci-dessous décrit :

Cet appareil se compose d'un petit anneau

ovale (fig. 2) de deux mâchoires qui sont le prolongement de l'anneau, d'un autre petit anneau encerclé dans le premier, et auquel est rattachée une bande élastique terminée 35 par une boucle (fig. 4).

Naturellement, il existe un appareil identique pour chaque œil, et l'appareil complet est en somme composé de deux appareils identiques, réunis par une boucle (fig. 4). 40

50 L'anneau ovale, du fait même qu'il est ovale, fait ressort et maintient plaquées l'une contre l'autre les deux mâchoires. Pour le mettre en usage, on élève une mâchoire (fig. 3) et l'on insère alors le bord temporal de la paupière, on relâche la mâchoire; l'anneau agissant alors comme ressort, vient la plaquer contre l'autre mâchoire qui, elle, est inamovible, ce qui a pour effet de retenir la paupière entre les deux mâchoires. Les deux appareils mis en place, une à chaque œil, (fig. 1); on réunit alors les deux bandes élastiques qui assurent la tension nécessaire à la contraction des paupières, derrière la tête au moyen d'une petite boucle coulissante, ce qui permet la contraction selon le degré de myopie de la vue à corriger.

55 Le bord inférieur de l'appareil, celui qui est en contact avec le bord, ou mieux avec l'épiderme, est recouvert d'une légère étoffe de velours afin de ne pas irriter la peau.

60 L'appareil lui-même est en acier, et doré.

Prix du fascicule : 5 francs.

128/2A.25

606-204.25

AU 3302 42810

FR 000644591 A  
OCT 1923

5 TT, 5/1

128/76.5

French

Nº 644.591

M. Ancharchahar

Pl. unique

Fig. 1

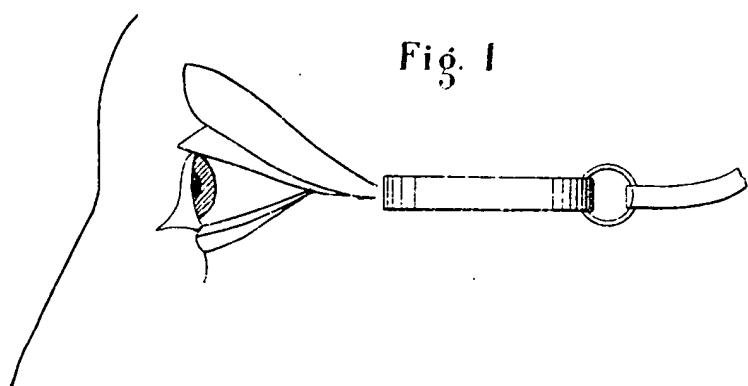


Fig. 2

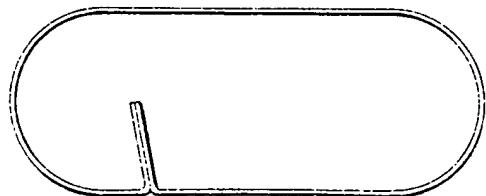
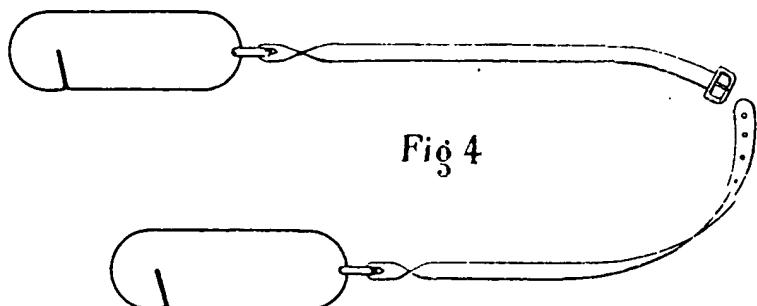
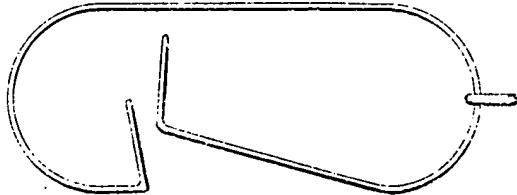


Fig. 3



## RÉSUMÉ.

Le rectificateur oculaire « Lynk » est un appareil qui rend la vue normale aux myopes en étirant et en contractant le bord temporal des paupières, ce qui en rapprochant la pau-

pière inférieure et supérieure, oblige les rayons visuels, à passer au centre de l'œil et à former l'image sur la rétine.

Le port de cet appareil rend la vue complètement normale au bout d'un certain temps. 10

MICHEL ANCHARTECHAHAR,  
Syndicat d'Initiative, Biarritz.